



ATLONA
a PANDUIT company

AT-HDR-EX-70C-RX

4K/HDR HDMI/HDBaseT 受信機, RS-232/赤外線伝送, PoE

AT-HDR-EX-70C-RX は、4K および HDR コンテンツに対応する HDBaseT/HDMI 受信機です。4K/UHD 映像 (60 Hz、4:4:4 クロマサンプリング) および HDR データ、マルチチャンネルオーディオ、制御信号、電源を、カテゴリ-6/6A ケーブルを使用して最大 40m まで、または 1080p 映像を最大 70m まで延長できます。

●仕様

映像		
信号	入力：HDBaseT 出力：HDMI	
コピーガード	HDCP 2.2	
ピクセルクロック	600MHz	
UHD/HD/SD	4096 × 2160@60/50/30/25/24Hz	720p@60/59.94/50Hz
	3840 × 2160@60/50/30/25/24Hz	576p@50Hz
	1920 × 1080p@60/59.9/50/30/29.97/25/ 24/23.98Hz	576i@25Hz 480p@60/59.96Hz
	1920 × 1080i@30/29.97/25Hz	480i@30Hz
	VESA (解像度 60Hz)	2560 × 1600 2048 × 1536 1920 × 1200 1680 × 1050 1600 × 1200 1440 × 900 1400 × 1050 1280 × 1024
色空間	YUV, RGB	
クロマ・サブサンプリング	4:4:4, 4:2:2, 4:2:0	
色深度	8 ビット, 10 ビット, 12 ビット	
HDR	最大 4K HDR10 @ 60 Hz, 4K Hybrid-Log Gamma (HLG) @ 60 Hz, 4K Dolby Vision @ 60 Hz ⁽¹⁾	

オーディオ			
HDMI / HDBaseT パススルーフォーマット	PCM 2.0	Dolby Digital	DTS Digital Surround
	LPCM 5.1	Dolby Digital Plus	DTS-HD Master Audio
	LPCM 7.1	Dolby TrueHD	DTS:X
		Dolby Atmos	
ビット深度	最大 24 ビット		
サンプルレート	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz		

制御		
RS-232	パススルー, 最大ボーレート 115200	
IR	パススルー, 30 kHz – 60 kHz	
CEC	パススルー	

解像度 / 延長距離	4K/UHD	1080p
HDMI IN / OUT	5m	10m
CAT5e	35m	60m
CAT6 / 6a / 7	40m	70m

ボタン & インジケータ		
電源	1 – LED, 緑	
リンク	1 – LED, 黄	

コネクタ		
HDMI 出力	1 – Type-A, 19 ピン	
HDBaseT 入力	1 – RJ45	
FW – ファームウェア	1 – Mini-A USB	
RS-232	1 – 3 ピン スクリューコネクタ	
IR	1 – 5 ピン スクリューコネクタ	

温度		
使用時	0°C~50°C	
保管時	-20°C~60°C	
湿度 (RH)	20%~90%, 結露なきこと	

電源		
消費電力	7.95 W	
BTU/h	27.2	
PoE	PoE 給電対応送信機から 48V で受電	

寸法 / 質量		
寸法 (H x W x D)	26 × 109 × 127 mm	
質量	0.39 kg	

●注釈

- (1) 4K Dolby Vision™ @ 60 Hz は Low Latency Dolby Vision (LLDV)モードに対応したシステムのみ対応します。その他の 4K モードは 30 Hz に制限されます。